



KRAJSKÝ ÚŘAD

JIHOČESKÝ KRAJ

Odbor životního prostředí, zemědělství a lesnictví

Oddělení IPPC a EIA

U Zimního stadionu 1952/2

370 76 České Budějovice



KUCBX0184IZU

Naše č. j.: KUJCK 74315/2023
Sp. zn.: OZZL 65174/2023/mato1 SO

Vyřizuje: Ing. Jana Kubecová
Telefon: 386 720 767
E-mail: kubecova@kraj-jihocesky.cz

Dle rozdělovníku

Datum: 27. 6. 2023

Rozhodnutí

DORUČOVANÉ VEŘEJNOU VYHLÁŠKOU

Krajský úřad Jihočeského kraje, odbor životního prostředí, zemědělství a lesnictví, U Zimního stadionu 1952/2, 370 76 České Budějovice (dále jen „krajský úřad“), jako příslušný správní orgán podle § 67 odst. 1 písm. g) zákona č. 129/2000 Sb., o krajích (krajské zřízení), ve znění pozdějších předpisů, a podle ust. § 22 písm. a) zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o posuzování vlivů na životní prostředí), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“), na základě oznámení, které podali Petr Jirkovský, Arnoštka 2, 385 01 Vimperk a Markéta Kutláková, Kubova Huť č. p. 16, 385 01 Kubova Huť, které zastupuje na základě plné moci Mgr. Antonín Daněk, Hydropružkum České Budějovice, s.r.o., Pekárenská 81, 370 04 České Budějovice, IČ: 60826070, vyjádření dotčených správních orgánů a kritérií pro zjišťovací řízení uvedených v příloze č. 2 k zákonu

rozhodl

podle ust. § 7 odst. 6 zákona, že záměr

„Vimperk – Arnoštka – Petr Jirkovský a Markéta Kutláková – 2 vrty pro tepelné čerpadlo na pozemku č. 105/4 k.ú. Arnoštka“

nemůže mít významný vliv na životní prostředí a nebude posuzován podle zákona.

Odůvodnění

1. Identifikační údaje

Název záměru a jeho zařazení podle přílohy č. 1 k zákonu:

Vimperk – Arnoštka – Petr Jirkovský a Markéta Kutláková – 2 vrty pro tepelné čerpadlo na pozemku č. 105/4 k.ú. Arnoštka

Bod 14 „Hlubinné geotermální vrty a hloubkové vrty pro zásobování vodou u vodovodů s hloubkou od stanoveného limitu (200 m)“ kategorie II přílohy č. 1 k zákonu, resp. podlimitní záměr podle § 4 odst. 1 písm. d) zákona.

Kapacita (rozsah) záměru:

2 svislé geotermální vrty do hloubky 90 m.

Umístění záměru:

Kraj: Jihočeský
Obec: Vimperk

Katastrální území: Arnoštka

Pozemek parc. č.: 105/4

Oznamovatel:

Petr Jirkovský, Arnoštka 2, 385 01 Vimperk a Markéta Kutláková, Kubova Huť č. p. 16, 385 01 Kubova Huť, které zastupuje na základě plné moci Mgr. Antonín Daněk, Hydroprůzkum České Budějovice, s.r.o., Pekárenská 81, 370 04 České Budějovice, IČO: 608 26 070.

Zpracovatel oznámení

Mgr. Antonín Daněk, Pekárenská 81, 370 04 České Budějovice (není autorizovaná osoba dle § 19 zákona).

2. Charakter záměru a možnost kumulace s jinými záměry:

Předmětem záměru je vyhloubení dvou vrtů pro tepelné čerpadlo za účelem vytápění rodinného domu. Vrty budou vyvrtány do hloubky 90 m, systém využití obnovitelné energie bude země-voda.

Kumulace s jinými záměry se nepředpokládá.

3. Stručný popis technického a technologického řešení:

Záměrem je vyhloubení dvou vrtů pro tepelné čerpadlo o hloubce 90 m. Metoda vrtání: bezjádrové vrtání ponorným kladivem, svrchní část vrtu bude hloubena vrtným průměrem 160 mm, konečný vrtný průměr bude 130 mm. Výstroj vrtů: sondy 4 x 32 mm PN-16, PE 100 RC, v každém vrtu 2 okruhy. V celé aktivní délce vrtů bude provedena tamponáž bentonit – cementovou směsí.

4. Odůvodnění vydání rozhodnutí včetně zhodnocení charakteristiky opatření k prevenci, vyloučení a snížení všech významných nepříznivých vlivů na životní prostředí a popisu kompenzací a úvahy, kterými se příslušný úřad řídil při hodnocení zásad uvedených v příloze č. 2 k tomuto zákonu:

Realizací a provozem záměru nedojde k významnému zásahu do životního prostředí, ani nedojde k ohrožení zdraví obyvatel. Celkový přehled všech vlivů a zhodnocení jejich významnosti je uveden v části 4.3. tohoto rozhodnutí. Hodnocení záměru bylo provedeno s ohledem na jeho umístění, charakter, kapacitu a rozsah činností souvisejících s jeho realizací a provozem, a to ve vztahu k předpokládaným vlivům na jednotlivé složky životního prostředí a veřejné zdraví. Opatření k prevenci, vyloučení a snížení všech významných nepříznivých vlivů na životní prostředí budou provedena v souladu s platnou legislativou a budou řešena v následných řízeních. Vzhledem k charakteru záměru se kompenzační opatření nenavrhují.

Na základě vyhodnocení kritérií uvedených v příloze č. 2 k zákonu, oznámení záměru a vyjádření dotčených orgánů, dospěl příslušný úřad k závěru, že záměr nemůže mít významný negativní vliv na životní prostředí, a proto nepodléhá posuzování podle zákona.

4.1. Charakteristika záměru

Záměr představuje realizaci dvou vrtů pro tepelné čerpadlo, kde nízkopotenciální energie bude získávána z geotermálního hlubinného vrtu (zdroj energie tepla pro médium z povrchu). Vrty jsou projektovány do hloubky 90 m, s instalovaným výkonem 10 kW.

4.2. Umístění záměru

Řešené území se nachází na pozemku parc. č. 105/4 v k.ú. Arnoštka, ve II. zóně Chráněné krajinné oblasti (dále jen „CHKO“) Šumava. Záměr je zahrnutý do zastavitelného území s funkčním využitím „plochy smíšené obytné SO“. Vrty pro tepelné čerpadlo budou součástí technické infrastruktury rodinného domu.

4.3. Charakteristika předpokládaných vlivů záměru na obyvatelstvo a životní prostředí**Vlivy na obyvatelstvo, veřejné zdraví a sociální a ekonomické vlivy**

Vzhledem k charakteru záměru nelze předpokládat vznik negativních vlivů na obyvatelstvo a veřejné zdraví.

Vliv na ovzduší, klima

Při realizaci záměru může docházet ke zvýšené prašnosti v okolí záměru. Jedná se pouze o dočasné zatížení, za provozu záměr nebude zdrojem emisí znečišťujících látek.

Vliv na hlukovou situaci

V průběhu realizace záměru lze očekávat, že bezprostřední okolí bude krátkodobě zatíženo hlukem. Samotný záměr nebude zdrojem hluku, nelze očekávat navýšení dopravní obslužnosti vlivem provozu záměru.

Vliv na povrchové a podzemní vody

Dle hydrogeologického vyjádření (příloha oznámení) záměr neovlivní hydrogeologické poměry v území ani nepropojí hydrogeologické horizonty. Při realizaci vrtu bude použita vrtná technologie odpovídající hydrogeologickým poměrům, tj. vrtání příklepovým způsobem ponorným kladivem. Bude provedeno důsledné zatěsnění vrtu v celé aktivní délce, přičemž těsnění bude navazovat na nenarušenou okolní horninu a vyplňovat celý prostor mezi geotermální sondou a stěnou vrtu. Pro získání tepelné energie nebude čerpána podzemní voda.

Vlivy na půdu, horninové prostředí a přírodní zdroje

Během stavby budou používány strojní stavební mechanismy a dopravní prostředky v odpovídajícím technickém stavu tak, aby nedocházelo k únikům a úkapům ropných produktů.

Vlivy na flóru, faunu, ekosystémy a krajinu

Záměr je umístěn do II. zóny CHKO Šumava. V závazném souhlasném stanovisku Správy Národního parku (dále jen „NP“) Šumava (č. j. SZ NPS 09378/2022/2 – NPS 11373/2022 ze dne 24. 11. 2022) je konstatováno, že umístění a realizace záměru není v rozporu se základními ochrannými podmínkami chráněných krajinných oblastí, nedojde k podstatné změně v biologické rozmanitosti, struktuře a funkci ekosystémů, narušený půdní povrch brzy zregeneruje, terénní úpravy značného rozsahu záměr nevyžaduje a ani k zásadní změně vodního režimu by nemělo dojít.

Pro posouzení záměru z hlediska jeho vlivu na soustavu území Natura 2000 vydala Správa NP Šumava stanovisko podle § 45i odst. 1 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů, pod č. j. SZ NPS 09378/2022/3 – NPS 09978/2022 dne 24. 11. 2022 se závěrem, že záměr nemůže mít samostatně nebo ve spojení s jinými záměry a koncepcemi významný vliv na příznivý stav předmětů ochrany nebo celistvost dotčené Evropsky významné lokality (dále jen „EVL“) Šumava, neboť na pozemku dotčeném umístěním záměru a ani v jeho bezprostředním okolí se nenacházejí žádná přírodní evropská stanoviště a žádná stanoviště evropsky významných druhů, které jsou předmětem ochrany EVL Šumava (příloha oznámení).

Vlivy na hmotný majetek

Záměrem nebudou dotčeny kulturní památky, archeologicky ani kulturně významné lokality či stavby.

5. Úkony před vydáním rozhodnutí:

Krajský úřad jako příslušný úřad podle § 22 písm. a) zákona, obdržel dne 23. 5. 2023 oznámení záměru „Vimperk – Arnoštka – Petr Jirkovský a Markéta Kutláková – 2 vrtu pro tepelné čerpadlo na pozemku č. 105/4 k.ú. Arnoštka“. Oznámení podali Petr Jirkovský, Arnoštka 2, 385 01 Vimperk a Markéta Kutláková, Kubova Huť č. p. 16, 385 01 Kubova Huť, které zastupuje na základě plné moci Mgr. Antonín Daněk, Hydroprůzkum České Budějovice, s.r.o., Pekárenská 81, 370 04 České Budějovice, IČ: 60826070. Oznámení podle přílohy č. 3 k zákonu zpracoval Mgr. Antonín Daněk, Pekárenská 81, 370 04 České Budějovice. Oznámení splňovalo náležitosti dle § 6 odst. 5 zákona, proto příslušný úřad zahájil dopisem ze dne 24. 5. 2023 č. j. KUJCK 65517/2023 zjišťovací řízení a oznámení bylo rozesláno k vyjádření dotčeným územním samosprávným celkům a dotčeným orgánům. Informace o zahájení zjišťovacího řízení byla v souladu s § 16 zákona zveřejněna na úřední desce Jihočeského kraje dne 25. 5. 2023. Na úřední desce města Vimperk byla informace o zahájení zjišťovacího řízení zveřejněna dne 25. 5. 2023. Lhůta pro vyjádření k oznámení záměru skončila 26. 6. 2023. V průběhu zjišťovacího řízení bylo krajskému úřadu zasláno k záměru 1 vyjádření, které je uvedeno níže v bodě 7 odůvodnění tohoto rozhodnutí.

6. Podklady pro vydání rozhodnutí:

- Oznámení „Vimperk – Arnoštka – Petr Jirkovský a Markéta Kutláková – 2 vrtu pro tepelné čerpadlo na pozemku č. 105/4 k.ú. Arnoštka“
- Vyjádření uvedeno v bodě 7.

7. Seznam subjektů, jejichž vyjádření příslušný úřad obdržel v rámci zjišťovacího řízení:

- Krajská hygienická stanice Jihočeského kraje se sídlem v Českých Budějovicích, vyjádření č. j. KHSJC 15921/2023/HOK.PI-PT-ST ze dne 26. 5. 2023.

8. Vypořádání vyjádření obdržných v průběhu zjišťovacího řízení:

- Krajská hygienická stanice Jihočeského kraje se sídlem v Českých Budějovicích se záměrem souhlasí a nepožaduje další posuzování záměru dle zákona.

Vypořádání: Vzhledem k charakteru vyjádření ponecháno bez komentáře.

Dotčené územní samosprávné celky, veřejnost a dotčená veřejnost uvedená v § 3 písm. i) bodě 2 zákona se k oznámení nevyjádřily.

V souladu s § 7 zákona bylo provedeno zjišťovací řízení, jehož cílem bylo zjištění, zda záměr může mít významný vliv na životní prostředí a veřejné zdraví obyvatel a zda bude posuzován podle zákona.

Krajský úřad na základě informací uvedených v oznámení záměru, z obdržných písemných vyjádření a zjišťovacího řízení provedeného podle zásad uvedených v příloze č. 2 k zákonu dospěl k závěru, že záměr „Vimperk – Arnoštka – Petr Jirkovský a Markéta Kutláková – 2 vrty pro tepelné čerpadlo na pozemku č. 105/4 k. ú. Arnoštka“ nemůže mít významný negativní vliv na životní prostředí a nebude posuzován podle zákona, neboť z provedeného vyhodnocení vlivů záměru na životní prostředí je zřejmé, že z hlediska významnosti jednotlivých identifikovaných vlivů je provoz záměru možný a neznamená významné ovlivnění hodnocených složek životního prostředí.

Poučení

Proti tomuto rozhodnutí může podat odvolání k Ministerstvu životního prostředí, OVSS II, České Budějovice oznamovatel a dotčená veřejnost uvedená v § 3 písm. i) bodě 2 zákona, a to do 15 dnů ode dne jeho doručení podáním učiněným u Krajského úřadu Jihočeského kraje, odboru životního prostředí, zemědělství a lesnictví, U Zimního stadionu 1952/2, 370 76 České Budějovice. Splnění podmínek podle § 3 písm. i) bodu 2 zákona musí dotčená veřejnost předložit v odvolání. Za doručenu se písemnost považuje patnáctým dnem po datu vyvěšení na úřední desce Krajského úřadu Jihočeského kraje.

Ing. Zdeněk Klimeš
vedoucí odboru

Město Vimperk žádáme o vyvěšení tohoto rozhodnutí na místě k tomu určeném po dobu stanovenou zákonem (minimálně 15 dnů) a poté o zaslání vyrozumění o vyvěšení Krajskému úřadu Jihočeského kraje, odboru životního prostředí, zemědělství a lesnictví. Po stejnou dobu bude rozhodnutí vyvěšeno na úřední desce Krajského úřadu Jihočeského kraje a zveřejněno též způsobem umožňujícím dálkový přístup.

Záznam o zveřejnění:

Vyvěšeno dne:

Sejmuto dne:

Úřad vyvěšující písemnost na úřední desku tímto potvrzuje, že písemnost byla současně zveřejněna i způsobem umožňujícím dálkový přístup podle ustanovení § 25 odst. 2 správního řádu.

Razítko a podpis:

Do závěru zjišťovacího řízení lze také nahlédnout v Informačním systému EIA na internetových stránkách CENIA, česká informační agentura životního prostředí (<http://www.cenia.cz/eia>), pod kódem záměru JHC1076. V rámci IS EIA bude dále dostupná i informace o nabytí právní moci tohoto rozhodnutí.

ROZDĚLOVNÍK

Oznamovatel (DS)

- Petr Jirkovský, Arnoštka 2, 385 01 Vimperk a Markéta Kutláková, Kubova Huť č. p. 16, 385 01 Kubova Huť prostřednictvím: Hydroprůzkum České Budějovice, s.r.o., Pekárenská 81, 370 04 České Budějovice

Dotčené územní samosprávné celky

- Jihočeský kraj, k rukám člena Rady Jihočeského kraje Mgr. Františka Taliře, U Zimního stadionu 1952/2, 370 76 České Budějovice
- Město Vimperk, Steinbrenerova 6/2, 385 17 Vimperk (DS)

Dotčené správní orgány (DS)

- Městský úřad Vimperk, odbor životního prostředí, nám. Svobody 8/3, 385 17 Vimperk
- Krajská hygienická stanice Jihočeského kraje, Územní pracoviště Prachatice, Hradební 435, Prachatice II, 383 01 Prachatice
- Oblastní inspektorát ČIŽP, U Výstaviště 16, P.O.BOX 32, 370 21 České Budějovice
- Správa Národního parku Šumava, 1. máje 260, 385 01 Vimperk

Na vědomí (DS)

- Povodí Vltavy, státní podnik, závod Horní Vltava, Litvínovická 5, 371 21 České Budějovice
- Městský úřad Vimperk, odbor výstavby a územního plánování, Steinbrenerova 6/2, 385 17 Vimperk